Inc	lex of	Claims	
Maria de la composición della			ı
			ı

Application No. Applicant(s)

10/036,308 DIAMANDIS, ELEFTHERIOS P.
Examiner Art Unit

4	Rejected	
=	Allowed	ĺ

(Through numeral)
Cancelled

Restricted

Non-Elected

Olga N. Chernyshev

A Appeal
O Objected

1646

		ш	_	_			_		L	۰.
	aim	_	_	_		_				
\vdash	1	+-	-	,	-	ᆤ	ate	_	_	
Final	Original	12/22/03								
\vdash	1	+-	H	╁	+	+	+	+	+	╁
\vdash	2	-	H	+	+	+	+	+	+	+
	3	1	┢	╁	+	+	╅	+	+	+
	4	=	┢	H	۰	+	+	┰	+	+
	5	1	Н	1-	╈	+	+	+	+	+
	6	= √ √	Г	1-	╈	+	+	+	+	+-
	7	Ť	$\overline{}$	1	T	╅	-	+	+	+
	8	Г		T	T	_	Τ	1	\top	\top
	9	√	Г	Г	1	Т	1	\top	Т	\top
	10	√	Г		Т	7	Т	\top	T	T
	11	√			I.	Т	Т	Т	T	7
	12	1		L	L	Ι	Ι	Ι	Ι	\Box
	12 13 14	√				Ι	Ι	I	\perp	\Box
<u></u>	14	N,			ſ	Γ	ľ	I	I	
	15	Ν		L	L	L	┸	1	\perp	
-	16 17	_		L	╄	1	-	4	┸	4
-	11/	_		┡	⊢	+	+	+	4-	4_
-	18	Н	_	⊢	╀	+	+-	+	+	
-	19	Н	_	L	╀	+	╁	+	╀	+
-	20	Н	_	⊢	╀	╀	╀	+	╀	H
-	22	Н	-	H	╀	+	+-	┰	+	\vdash
-	23	Н	_	┝	⊢	╁	╫	+-	+	-
_	24	Н	_	⊢	┝	╫	╫	+	┿	\vdash
\vdash	25	\vdash	_	_	┢	╈	+	╁	┿	Н
\vdash	26				t	+	$^{+}$	+-	┿	Н
	27	П				1	+	_	$^{+}$	Н
	28			_	Г	†	✝	1	1	П
	29			_	Г	1	1	1	Т	П
	30					Г	Т	Τ	Т	П
	31					П	Т	Т	I	П
	32								Т	
	33	_							L	\Box
	34	_			L	L		1	L	
<u> </u>	35	4	_	_	<u> </u>	┺	╀-	┸	1	
	36	4	_		L	1	┺	1	4	Ш
	37	_			L	1	1	1	╀	Ш
\vdash	38 39	-	-	_	-	⊢	╀	+	4	Н
	40	\dashv			_	⊢	-	╀	+-	Н
-	41	-	\dashv		_	┢	┾	╁	╁	Н
\vdash	42	1	-	_	-		╁╾	╁	+-	Н
\vdash	43	+	-	-	_	-	┢	٠	+	Н
	44	\dashv	+	-		\vdash	+	+	+-	Н
	45	+	┪	٦	-	┢	+	$^{+}$	+-	Н
\vdash	46	_	┪	٦		Т	\vdash	t	+	Н
	47	7	7	\neg	_	Г	\vdash	1	т	Н
	48	7	7	\neg	_		\vdash	т	\vdash	Н
	49	T	7			Г	⇈	1	П	\exists
	50	1		7	_	1	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv
				_'	_	_	-	٠		_

aim	Date								7	
Original										
_	-	╀	╀	╀	+	+	+	+	╀	-
52	+	╀	╁╌	╫	+	+	╀	+-	┿	4
52	⊢	⊬	┿	┿	+	+	┿	+-	+-	4
	Н	┼─	╁	╀	┿	+-	+	╀	┿	1
	-	┰	╀	╀	┿	+	╁	┿	+	-
56	\vdash	⊢	+	╁╌	+	+	+-	+	+	-
	⊢	+-	╁	╁	+	+-	╁	╀	╫	-
	⊢	╁╌	╁	╁	╁	+	+	╁	╁	1
59	H	╆	+-	╁	+	┿	┿	+	╆	ł
	Н	┰	t	+	╈	+	+	╁	+	1
	-	H	t	+	╈	+	+	╁	+	1
	-	✝	+-	†	+	+	┿	+	╆	1
	-	-	t	t	+	+	+	+-	+-	1
	_	1	t	$^{+}$	+-	┰	╁	+-	+	1
65	_	\vdash	Т	+-	+	$^{+}$	t	+	t	1
66		T	T	1	t	$^{+}$	╅	✝	t	
67			İ	✝	T	1	1	1-	\vdash	1
68		\vdash	Т	T	T	+-	1		†	1
69	_		T	1	1	\top	T	✝	1	1
70	_			Т	\top	†	+-	_	Г	1
71				Т	1	1	T	T	Ι-	i
72		Г	Г	\vdash	Τ	\top	1			i
73		Г		1	1	+	т	t	Т	
74				Γ	Τ	\top	T			
75		Г	Г		Т	Т	Т	Т	T	[
76				Г	Т	Т	Т	Т	Г	
77						T	Т	П		
78					Г	I	Γ	Γ		
	_		L	L	L	┸	_			
81			L	_		┸				
82				L	_	\perp	┖	上		
			_	_	_	<u> </u>	_			
	_		_	L	1	┺	-	\vdash	Ш	
		_	_	 	┡	\perp	⊢	!	Ш	
	_	_	_	\vdash	⊢	╄	-	<u> </u>	Ш	
	4		_	⊢	1	+	ļ	_	Н	
	-	-	_	\vdash	-	⊬	-	\vdash	Н	
99	-	\dashv	_	_	-	+	-	-	Н	
	-	-	_	-	-	+	\vdash	-	Н	
	-			-	-	\vdash		\vdash	Н	- }
	-	\dashv	_	-	\vdash	+	⊢	Н	Н	- }
	┪	\dashv	_	-	\vdash	\vdash	Η.	-	Н	ł
	\dashv	\dashv	-	-	\vdash	+-		\vdash	\dashv	ŀ
	+	-	-	-	⊢	+	Н	Н	Н	ŀ
	+	\dashv	٦	-	_	\vdash	H	Н		ł
	+	\dashv	_	-	H	-	-	Н	\dashv	ŀ
	+	-	٦	-	-	-	Н		\dashv	ŀ
100	-	-	-	-	-	-	Н	-		ŀ
	Fig. 15	75 54 55 56 56 57 58 60 61 62 63 64 65 66 66 67 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 82 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88	51 52 53 55 56 56 57 58 60 61 62 63 66 66 67 70 71 72 73 74 75 76 67 77 78 79 881 82 83 84 85 88 88 89 90 91 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	61 52 53 55 56 56 57 58 56 66 61 67 68 68 69 70 71 72 73 74 75 76 67 77 77 77 78 82 83 84 85 88 88 89 90 91 99 99 99 99 99 99	To be a second of the second o	Te de	65 66 66 67 77 71 72 73 74 75 76 76 77 77 78 88 89 89 90 99 99 99 99 99	65 66 66 66 67 77 71 72 73 74 75 76 76 77 78 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	65 66 66 67 77 77 78 79 88 80 81 82 83 84 88 88 89 90 91 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	Tell 50 51 52 53 54 54 55 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 76 77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 92 93 98 99

Claim Date E E 002 0 103 0 104 0 105 0 106 0 107 0 108 0 109 0 110 0 111 0 113 0 116 0 117 0 118 0 119 0 122 0 123 0 124 0 125 0 128 0 129 0 130 0 131 0 132 0 133 0 134 0 135 0 138 0 139 0 140 0 141 0 142 0 143	nc	e		0		C)bj	ec	tec	ı	1	
Te Fe Fe Fe Fe Fe Fe Fe	_	~										
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 141 141 141 155 166 177 188 199 199 199 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 139 130 131 144 141 141 141 141 141 141	\vdash	CI	aim	_	_		_	Pa	ite_		_	
102	i	Final	Original									
103 104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 144 145 138 139 140 141 141 141 141 141 141 141			101				T	†	1	土		
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 140 149 149 149 149	\vdash	_	102		<u> </u>	L.	4	1	1	4	\perp	丄
105	\vdash	_			_	L	┺	+	╀	4	┸	1
106	\vdash			_		L	╀	+	+	+	┸	_
107 108 109 110 1111 1112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 149	-	_	100	-	_	⊢	Ͱ	+-	+	+	4	╀
108 109 110 1110 1111 1112 113 114 115 116 116 117 118 119 120 121 122 123 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	\vdash	-		-	_	┝	⊦	╀	╀	╀	+-	
109 110 111 111 111 111 111 111 111 111	\vdash			-	-	⊢	Ͱ	┿	┿	+	+	+
110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 138 139 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148	\vdash	\dashv		\dashv		-	╁	+	╫	╁	+-	-
111	H	-		\dashv	-	⊢	⊢	╁╌	+	+	┿	+
112	\vdash		111	-		H	H	╆	+	╈	╁	+
113 114 115 116 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		┪		7		H	┢	✝	+	+	+	+-
115						_	Г	†	+	\top	1	1
116			114				Г	Τ	1	\top	1-	\top
117		\Box						Т	Т	Т	7	П
118									\Box	Г	\mathbf{I}	П
119	L	_		_			L	L	L	L	\Box	\Box
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 146 147 149 149	<u>_</u>	4		_	_		L	↓_	┸	1	1_	
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149	-	_	119	-			Ļ.,	╄-	1	┺	┺	Ш
122	⊢	_		4		_	╙	┺	4-	4	┸	\vdash
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149	⊢	-+		-		_	<u> </u>	╄-	╀	╄	╄	Н
124	-	-			-	_	-	⊢	╀	╀	+	+
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 149	⊢	-	124	\dashv		_	H	⊢	+-	╀	╀	\vdash
126 127 128 129 130 131 132 133 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 149	-	-+	125	+	\dashv		-	╁	+	╫	╆	\vdash
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	\vdash	+		-	┪	_	_	-	+	╁	+-	+
128 129 130 131 132 133 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149	Н	7		\dashv	┪	_	Т	\vdash	+-	+	+	Н
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 144 145 146 147 148 149	Г	寸	128	\neg			Т	1-	1	t	✝	H
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 149		7	129	\exists	7	_	_		1	1	t	\vdash
132 133 134 135 136 137 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		7	130		\neg		$\overline{}$	Т	T	Т		
133							二		Ţ			П
134 135 138 138 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 146 147		_	132							П		
135 136 137 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149	_	4		_	_							
138 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149	⊢	4	134	4	4	_	_	_	<u>_</u>	L	L	Ш
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	Ŀ	4	135	+	4	_		<u> </u>	1	-	1	Щ
138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 147 148 149	├			+	-	\dashv	_	⊢	├-	⊢	 	Н
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	-	+	138	+	+			\vdash	⊢	\vdash	┝	Н
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	\vdash			+	+	\dashv	_	-	-	-	-	Н
141 142 143 144 145 146 147 147 148 149	\vdash			+	+	\dashv	-	\vdash	1	-	+	\vdash
142 143 144 145 146 147 148 149	Н			+	+	\dashv		 	\vdash	-	H	Н
143 144 145 146 147 148 149	Г			+	7	┪	-	Н		Н		\vdash
144 145 146 147 148 149				\top	7	7	_		\vdash	 	П	П
146 147 148 149			144	\perp	1	7	٦		Г	_	П	П
147 148 149				\Box	J		╗					\Box
148	二			Ι	I							
149				1	4						Ц	J
	_			4	4	Ţ						\Box
150				4	4	4	_	_		Ш	Ш	4
		Т.	150		┸				_			